

► Modulares Schutztürsystem – Die Tür. Das System. Die Sicherheit.

Modulares Schutztürsystem

Mit unserem modularen Schutztürsystem bieten wir Ihnen eine individuelle Schutztürlösung, die optimal auf Ihre Applikation abgestimmt ist. Damit ermöglichen wir Ihnen eine flexible Kombination der einzelnen Komponenten, passend zu Ihren Anforderungen. Profitieren Sie von einer wirtschaftlichen Reihenschaltung, einer schnellen Diagnose, zusätzlichen Bedien- und Taster-elementen sowie einer optionalen Fluchtverriegelung.

Bei der Zusammensetzung Ihres modularen Schutztürsystems stehen Ihnen die folgenden Komponenten zur Auswahl:

- ▶ Schutztürsensor PSEnlock für eine sichere Stellungsüberwachung mit Prozesszuhaltung
- ▶ Schutztürsensor PSEnlock für eine sichere Verriegelung und sichere Zuhaltung in einem Produkt
- ▶ Fluchtverriegelung und passende Türgriffe für das Schutztürsystem PSEnlock
- ▶ Safety Device Diagnostics (SDD) für eine umfangreiche Diagnose und wirtschaftliche Reihenschaltung der Schutztürsensoren PSEnlock
- ▶ Taster-Unit PITgatebox zur einfachen Bedienung des Schutztürsystems



Ihre Vorteile auf einen Blick

- ▶ individuelle Lösung passend zur Applikation
- ▶ umfangreiches modulares Portfolio
- ▶ zahlreiche Kombinationsmöglichkeiten
- ▶ hohe Qualität dank Zertifizierung nach gängigen Sicherheitsnormen
- ▶ schnelle Integration in Ihre Anlage
- ▶ einfache Bedienung und Wartung
- ▶ sichere und wirtschaftliche Komplettlösung aus einer Hand
- ▶ ideal in Verbindung mit sicherer Steuerungstechnik von Pilz einsetzbar

Webcode:
web194460

Online-Info unter
www.pilz.com



Modulares Schutztürsystem

	PSENslock		PSENmlock		
Sensor	Reihenschaltung, 500 N 	Reihenschaltung, 1 000 N 	Basisvariante 	Reihen- schaltung 	Optional: SDD 
Flucht- entriegelung			Fluchtentriegelung 	Abgesetzte Fluchtentriegelung 	
Türgriffe			für Schwenktüren 	für Schiebetüren 	
Taster-Unit	PITgatebox 				

**Der Kern des modularen Schutztürsystems:
die Schutztürsensoren PSENslock und PSENmlock**

Erhalten Sie eine sichere Stellungsüberwachung mit Prozesszuhaltung mit dem Schutztürsensor PSENslock. Er lässt sich bis zur höchsten Sicherheitskategorie und in Reihenschaltung einsetzen.

Der Schutztürsensor PSENmlock bietet sichere Verriegelung und sichere Zuhaltung bis PL e. Letztere wird durch die zweikanalige Ansteuerung der Zuhaltung ermöglicht. Schalten Sie PSENmlock in Reihe und profitieren Sie von einer kostengünstigen Installation. In Kombination mit der Safety Device Diagnostics (SDD) können einzelne Schalter bzw. Türen gezielt angesteuert werden – und das ganz ohne eine kostenaufwendige Einzelverdrahtung im Schaltschrank. Zudem erhalten Sie eine einfache und umfangreiche Diagnose der Sicherheitsschalter und verringern so Stillstandzeiten. Als optionales Zubehör können zwei Ausführungen der Fluchtentriegelung mit PSENmlock kombiniert werden: Die Fluchtentriegelung PSENm escape release ist über eine Stange direkt mit dem Basisgerät verbunden, während die abgesetzte Fluchtentriegelung PSENm escape release cordset über ein Zug-Druck Seil am PSENmlock montiert wird. Egal ob Schwenk- oder Schiebetür:

Wir bieten Ihnen den passenden Türgriff.

**Der perfekte Partner:
einfache Bedienung mit
der Taster-Unit PITgatebox**

Die vorkonfigurierten Varianten mit verschiedenen Kombinationen aus Drucktastern, Schlüsselschalter und Not-Halt-Taster bieten Ihnen maximale Flexibilität für Ihre individuelle Anwendung. Die robuste Bedieneinheit lässt sich dank des schlanken Designs einfach und schnell an handelsüblichen Profilsystemen montieren. Insbesondere in Verbindung mit den sicheren Schutztürsystemen PSENmlock und PSENslock bildet die PITgatebox eine modulare, individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Schutztürlösung aus einer Hand.

Wir sind international vertreten. Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserer Homepage www.pilz.com oder nehmen Sie Kontakt mit unserem Stammhaus auf.

Stammhaus: Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Straße 2, 73760 Ostfildern, Deutschland
Telefon: +49 711 3409-0, Telefax: +49 711 3409-133, E-Mail: info@pilz.de, Internet: www.pilz.com

Der Umwelt zuliebe gedruckt auf 100 % Recyclingpapier.